Fossilium Catalogus. I Animalia. 9. 1915.

Fossilium Catalogus

I: Animalia.

Editus a

F. Frech.

Pars 9:

E. Hennig

Stegosauria.

Einzel-Preis: Mark 1.50
Preis für Subscribenten auf Abteilung I: Mark 1.20
" " " " " I u. II: Mark 1.—

W. Junk
Berlin W. 15
21. VIII. 1915.

Fossilium Catalogus

I: Animalia.

Editus a

F. Frech.

Pars 9:

E. Hennig

Stegosauria.



W. Junk
Berlin W. 15.
1915.

Druck von A. Hopfer in Burg b. M.

Literatur.

			Aus dem Inhalt (gesperrt bedeutet erstmaliges Auftreten des Namens).
1.	1832.	G. A. Mantell, Memoir on the Hylaeosaurus, a newly discovered fossil reptile from the strata of Tilgate forest. Geology of the South-East of England. S. 289.	Hylaeosaurus
2.	1841.	G. A. Mantell, Memoir on a portion of a lower jaw of the Iguanodon and on the remains of the Hylaeosaurus and other Saurians. Philos. Trans. S. 141—144 (Hylaeosaurus or Wealden Lizard). Taf. VI, 9—11 u. X.	Hylaeosaurus
3.	1841.	R. Owen, British Association report on fossil reptiles. S. 116.	Hylaeosaurus + Megalos. + Iguanodon = ‚Dinosauria'
4.	1844.	G. A. Mantell, Medals of Creation. S. 734 (zit. im Kat. Brit. Mus.; mir nicht zugänglich).	Hylaeosaurus Oweni
5.	1849.	Melville, Notes on the vertebral column of the Iguanodon (in Mantell: Additional observations on the osteology of the Iguanodon and Hylaeosaurus). Philos. Trans. S. 294 u. 299/300. Taf. XXVII, XXXII.	Hylaeosaurus
6.	1850.	G. A. Mantell, On a dorsal dermal spine of the Hylaeosaurus, recently discovered in the strata of Tilgate forest. Philos. Trans. S. 391 bis 392. Taf. XXVII.	Hylaeosaurus
7.	1856.	Leidy, Notice of remains of extinct reptiles and fishes, discovered.... in the Bad Lands of Judith river, Nebraska-Territory. Proc. Acad. Nat. Sci. Philad. Bd. VIII. S. 72—73.	Palaeoscincus costatus
8.	1858.	R. Owen, Monograph on the fossil reptiles of the Wealden and Purbeck Formations. Palaeontogr. Soc. London. S. 8—26. Taf. IV—XI.	Hylaeosaurus armatus
9	1860.	Leidy, Extinct vertebrata from the Judith river and great lignite formations of Nebraska. Trans. Amer. Philos. Soc. XI. S. 139—154. Taf. VIII—XI.	Troodon formosus, Palaeoscincus costatus
10.	1861.	R. Owen, Palaeontology, Dinosauria. S. 286, 295.	Scelidosaurus, Hylaeosaurus
11.	1861.	R. Owen, Monograph on the fossil reptiles of the Wealden and Purbeck-formations. Palaeontogr. Soc. London. S. 35—39. Taf. VIII.	Echinodon Becklesii
12.	1861/63.	R. Owen, Monograph of the Reptilia of the Liassic formations I u. II. Palaeontogr. Soc. London.	Scelidosaurus Harrisonii

13.	1866.	W. Fox, a) On a new Wealden Saurian named Polacanthus. Report of the 25th meeting of the British Association for the advancement of Science (Sept. 1865). Notices and abstracts. S. 56. b) Illustr. London News (Zeichnungen!).	Polacanthus
14.	1867.	Huxley, On Acanthopholis horridus, a new reptile from the Chalk-marl. Geol. mag. Dec. I. Bd. IV. S. 65—67. Taf. V.	Acanthopholis horridus
15.	1869.	H. G. Seeley, Index to fossil remains of Aves, Ornithosauria and Reptilia.	Acanthopholis stereocercus, macrocercus, platypus
16.	1870.	Huxley, On the classification of the Dinosauria, with observations on the Dinosauria of the Trias. Quart. journ. geol. soc. Bd. XXVI. S. 32—51.	Scelidosauridae (=Thecodontos., Hylaeos., Polacanthus?, Acanthopholis, Scelidosaurus).
17.	1871.	Seeley, On Acanthopholis platypus (Seeley), a Pachypod from the Cambridge upper Greensand. Ann. Mag. Nat. Hist. ser. 4. Bd. VIII. S. 305. Taf. VII.	Acanthopholis platypus (=Macrarosaurus Seel. Quart. journ. 1876, S. 440).
18.	1871.	Bünzel, Die Reptilienfauna der Gosauformation in der Neuen Welt bei Wiener Neustadt. Abh. k. k. geol. Reichsanst. Bd. V. S. 7—18. Taf. III—VIII.	Danubiosaurus anceps, Struthiosaurus austriacus, Hylaeosaurus, Scelidosaurus
19.	1874.	Hulke, Note on a reptilian tibia and humerus (probably of Hylaeosaurus) from the Wealden formation of the Isle of Wight. Quart. journ. geol. soc. Bd. XXX. S. 516—520. Taf. XXXI.	Hylaeosaurus, Polacanthus Foxii Mant.
20.	1874.	R. Owen, Monograph of a fossil dinosaur (Omosaurus armatus Owen) of the Kimmeridge clay. (in: A monograph of the fossil reptilia of the Mesozoic formations.) Palaeontogr. Soc. S. 45 bis 93. 95—97. Taf. XI—XXIV.	Omosaurus armatus, Omosaurus hastiger
21.	1875.	H. G. Seeley, On the maxillary bone of a new Dinosaur (Priodontognathus Phillipsii), contained in the Woodwardian Museum of the University of Cambridge. Quart. journ. geol. Soc. Bd. XXXI. S. 439—443. Taf. XX.	Priodontognathus Phillipsii Seeley
22.	1876.	R. Owen, Description and illustrated Catalogue of the fossil reptilia of South-Africa in the collection of the British Museum. London. S. 14—15. Taf. XIII, 1—4 und LXX, 2.	Anthodon serrarius
23.	1876.	W. Davies, On the Exhumation and Development of a large fossil Reptile (Omosaurus	Omosaurus armatus

	armatus Owen) from the Kimmeridge Clay, Swindon, Wiltsh. Geol. Mag. Dec. 2. Bd. III. S. 193. Taf. VII—VIII.	
24. 1877.	O. C. Marsh, A new order of extinct reptilia (Stegosauria) from the Jurassic of the Rocky Mountains. Amer. Journ. of Sci. and Art. Bd. XIV. S. 513.	Stegosauria, Stegosaurus armatus
25. 1878.	E. D. Cope, A new genus of Dinosauria from Colorado. Amer. Naturalist. Bd. XII. S. 188 bis 189.	Hypsirhophus discurus
26. 1879.	E. D. Cope, New jurassic Dinosauria. Ebenda. Bd. XIII. S. 404.	Hypsirhophus seeleyanus
27. 1879.	H. G. Seeley, On the dinosauria of the Cambridge Greensand. Quart. journ. geol. Soc. Bd. XXXV. S. 591—636. Taf. XXXIV—XXXV.	Acanthopholis stereocercus eucercus, Anoplosaurus curtonotus, Eucercosaurus tenyspondylus, Syngonosaurus macrocercus
28. 1879.	O. C. Marsh, Stegosaurus ungulatus, sp. nov. (in: Notice of new jurassic reptiles.) Amer. Journ. Sci. and Art. Bd. XVIII. S. 504.	Stegosaurus ungulatus
29. 1880.	O. C. Marsh, Principle characters of American jurassic Dinosaurs. Teil III. Amer. Journ. Sci. and Art. Bd. XIX. S. 253—259, Taf. VI—XI.	
30. 1881.	O. C. Marsh, Princ. charact. usw., Teil IV: Spinal cord, pelvis and limbs of Stegosaurus. Amer. Journ. Sci. and Art. Bd. XXI. S. 167—170, Taf. VI—VIII.	Stegosaurus
31. 1881.	J. W. Hulke, Polacanthus foxi, a large undescribed dinosaur from the Wealden formation in the Isle of Wight. Philos. Trans. Bd. 172. S. 653—662. Taf. LXX—LXXVI.	Polacanthus Foxi
32. 1881.	Seeley, The reptile fauna of the Gosau formation preserved in the geological Museum of Vienna. (m. Appendix: On the geological horizon of the fossiles at Neue Welt, west of Wiener Neustadt, von E. Sueß). Quart. journ. geol. Soc. S. 628—670.	Crataeomus lepidophorus Crataeomus Pawlowitschii Struthios. austriacus Acanthopholis horridus
33. 1887.	J. W. Hulke, Some Dinosaur remains, Part. II: Omosaurus. Quart. journ. geol. soc. Bd. 43. S. 699—702.	Omosaurus durobrivensis
34. 1887.	J. W. Hulke, Supplemental note on Polacanthus Foxii. Philos. Trans. Bd. 178. S. 169—172. Taf. VIII—IX.	Polacanthus Foxii
35. 1887.	E. Koken, Die Dinosaurier, Krokodilier und Sauropterygier des norddeutschen Wealden. Pa-	Hylaeosaurus (?) sp.

		laeontol. Abhandl. Bd. III. H. 5. S. 314—316, 318—327. Taf. XXXI, 1 und Taf. XXX.	Stenopelix valdensis v. Meyer
36.	1887.	O. C. Marsh, The skull and dermal armour of Stegosaurus. (Principal characters of American jurassic dinosaurs, Teil 9.) Amer. Journ. of Science and Art. Bd. XXIV. S. 413ff. Taf. VI bis IX.	Stegosaurus
37.	1888.	R. Lydekker, Catalogue of the fossil Reptilia and Amphibia in the British Museum. Teil I. S. 176—191.	Omosauridae, Scelidosauridae
38.	1888.	O. C. Marsh, Notice of a new genus of Sauropoda and other new dinosauria from the Potomac formation. Amer. Journ. of Sci. XXXV. S. 89—94.	Priconodon crassus
39.	1889.	O. C. Marsh, Nodosaurus textilis gen. et sp. nov. (in: Notice of gigant. horned Dinos. from the Cretaceous.) Am. Journ. Sci. Bd. 38. S. 175.	Nodosaurus textilis
40.	1889.	O. C. Marsh, Comparison of the principal forms of the Dinosauria of Europe and America. Amer. Journ. of Science. Bd. XXXVII. S. 326.	Stegosauria
41.	1890.	Lydekker, Catal. of fossil Reptiles and Amphibia. Bd. IV. Supplement. S. 251/52.	Omosaurus zu Stegosaurus
42.	1890.	A. S. Woodward und Ch. D. Sherborn, A catalogue of British fossil Vertebrata. London.	Formen- u. Literaturnachweis bis 1890
43.	1891.	O. C. Marsh, Restoration of Stegosaurus. Amer. Journ. of Science. Bd. XLII.	Stegosaurus
44.	1891.	H. Woods, Catalogue of the type fossils in the Woodwardian Museum, Cambridge.	
45.	1892.	O. C. Marsh, Notes on mesozoic vertebrate fossils. Am. Journ. of Sci. XLIV. S. 173/4. Taf. III, 3.	Palaeoscincus latus, Meniscoëssus, Stegosaurus Diracodon
46.	1892.	R. Lydekker, On part of the pelvis of Polacanthus. Quarterly journ. geol. Soc. Bd. 48. S. 148—149.	Polacanthus
47.	1892.	H. G. Seeley, On the os pubis of Polacanthus foxii. Quarterly journ. geol. Soc. Bd. 48. S. 81—95. Taf. I.	Polacanthus
48.	1893.	Hutchinson, Extinct monsters. London. (Populäre Darstellung.) S. 103—115.	Rekonstruktionen v. Scelidosaurus u. Stegosaurus
49.	1895.	O. C. Marsh, Restoration of some European Dinosaurs, with suggestions as to their place among the Reptilia. Am. Journ. Sci. Bd. 50. S. 407—412. Taf. VI.	Scelidosaurus-Rekonstruktion
50.	1895.	O. C. Marsh, On the affinities and Classification of the Dinosaurian Reptiles. Am. Journ. Sci. Bd. 50. S. 496/97.	Stegosauridae, Scelidosauridae, Nodosauridae
51.	1896.	O. C. Marsh, Classification of Dinosaurs. Geol. Mag. S. 388—400.	

52. 1896. O. C. Marsh, Verterbrate fossils (Emmons, Cross, Eldrige: Geology of the Denver basin, Colorado. Cap. II Paleontology, Sect. II). Washington. U. S. Geol. Surv. XXVII. S. 473.	
53. 1896. O. C. Marsh, The Dinosaurs of North-America. 16. Ann. Rep. U. S. Geol. Surv. Washington.	
54. 1901. v. Huene, Notizen aus dem Woodwardian-Museum in Cambridge. Zentralbl. f. Min., Geol. Paläont. S. 717—718.	„Omosaurus Leedsi“ Seel.
55. 1901. F. A. Lucas, A new dinosaur, Stegosaurus marshi, from the Lower Cretaceous of South Dakota. Proc. U. S. Nat. Mus. Bd. 23. S. 591 bis 592. Taf. 23—24.	Stegosaurus marshi
56. 1902. F. A. Lucas, The generic name Omosaurus, und A new generic name for Stegosaurus Marshi. Science. Bd. 16. Nr. 402. S. 435.	Dacentrurus, Hoplitosaurus marshi
57. 1902. O. P. Hay, Bibliography and Catalogue of the fossil vertebrata of North America. Bull. No. 179. U. S. Geol. Surv. S. 495.	Superfam. Stegosauroidea
58. 1902. Lambe, Contributions to Canadian Paleontology III, 7. II: „On Vertebrates of the Mid-Cretaceous of the N-W-territory. Art. 2: New genera and species from the Belly-river-series“. Geol. Surv. Canada. Bd. III, Teil II. S. 54. Taf. 11—21.	Stereocephalus tutus (Stegoceras)
59. 1902. von Huene, Stegosaurus sp. im Sedgwick Museum, Cambridge. Zentralbl. Min., Geol., Palaeont. (teste Nopcsa 1911. Offenbar irriges Zitat, die betr. Arbeit nicht auffindbar.)	Stegosaurus sp.
60. 1903. Fr. Nopcsa, Ueber Stegoceras und Stereocephalus. Zentralbl. f. Min., Geol., Paläont. S. 266/67.	Stegoceras Stereocephalus Acanthopholididae
61. 1905. Hatcher, „Vertebrate fauna“ in: Geology and Paleontology of the Judith river beds, von Stanton u. Hatcher. Bull. U. S. Geol. Surv. No. 257. S. 88—89 und 102—103.	Stereocephalus = Palaeoscincus
62. 1905. S. W. Williston, A new armoured Dinosaur from the Upper Cretaceous of Wyoming. Science N. S. Bd. XXII. S. 503—504.	Stegopelta landerensis
63. 1905. Fr. Nopcsa, Polacanthus (Notes on British Dinosaurs II). Geol. mag. S. 241—250. Taf. XII.	Polacanthus
64. 1905. L. Dollo, Les Dinosauriens adaptés à la vie quadrupède secondaire. Bull. Soc. belge de géologie, de paléontol. et d'hydrogr. Bd. XIX. S. 441—448. Taf. XI—XII.	Stegosaurus
65. 1907. Marsh, Hatcher u. Lull, The Ceratopsia. Monogr. Nr. 49. Un. St. Geol. Surv. Washington 1907. S. 12, 155—57.	Sterrholophus, Stegoceras, Monoclonius, Nodosaurus
66. 1907/08. Fr. von Huene, Die Dinosaurier der europäischen Triasformation mit Berücksichtigung der außereuropäischen Vorkommnisse. Geol. u. palaeont. Abhandlungen. Supplem. Bd. I. Kap. VIII. S. 351—375.	Verhältn. d. Theropoden zu den Orthopoden. Stammbaum

67.	1908.	B. Brown, The Ankylosauridae, a new family of armored Dinosaurs from the upper Cretaceous. Bull. Amer. Mus. Nat. Hist. Bd. XXIV. S. 187—201.	Ankylosauridae Ankylosaurus magniventris
68.	1909.	F. v. Huene, Skizze zu einer Systematik und Stammesgeschichte der Dinosaurier. Zentralbl. f. Min., Geol., Paläontol. S. 12—22.	Omosauridae, Stegosauridae, Ancylosauridae
69.	1909.	G. R. Wieland, A new armored Saurian from the Niobrara. Amer. Journ. of Sc. S. 250.	Hierosaurus sternbergii
70.		Ch. H. Sternberg, An armoured Dinosaur from the Kansas Chalk. Geolog. papers. S. 257/58.	
71.	1910.	O. Abel, Die Rekonstruktion des Diplodocus. Abh. k. k. zool.-botan. Ges. Wien. Bd. V. H. 3. S. 6.	Omosauridae (Diracodon, ?Priconodon), Stegosauridae (Stegosaurus)
72.	1910.	Rich. S. Lull, Dinosaurian distribution. Amer. Journ. of Science. Bd. XXIV. S. 1—39.	
73.	1910.	Rich. S. Lull, Stegosaurus ungulatus Marsh, recently mounted at the Peabody Museum of Yale University. Amer. Journ. of Science. Bd. XXX. S. 361—377.	Stegosaurus ungulatus
74.	1910.	Rich. S. Lull, The armour of Stegosaurus. Amer. Journ. of Science. 4. ser. Bd. XXIX. S. 201—210.	Stegosaurus
75.	1910.	Roy L. Moodie, An armoured Dinosaur from the upper Cretaceous of Wyoming. Kansas Univ. Sc. Bull. Bd. V. Nr. 14. S. 257—273, Taf. 55—59.	Stegopelta landerensis
76.	1910.	Fr. von Huene, Über den ältesten Rest von Omosaurus (Dacentrurus) im englischen Dogger. Neues Jahrb. Min., Geol., Paläont. I. S. 75.	Omosaurus vetustus
77.	1910/11.	F. Nopcsa, Omosaurus Lennieri, un nouveau Dinosaurien du Cap de la Hève. Bull. soc. géol. de Normandie. Bd. XXX.	Omosaurus Lennieri
78.	1911.	Zittel-Broili, Grundzüge der Paläontologie. München-Berlin. S. 293—295.	Zählt mehr als 30 Gattungen unter Stegosauridae auf.
79.	1911.	F. Nopcsa, Stegosaurus priscus Nopcsa (Notes on British Dinosaurs). Geol. Mag. S. 109—115 u. 145—153.	Stegosaurus priscus
80.	1911.	G. R. Wieland, Notes on the armored Dinosauria. Amer. Journ. Sci. Bd. 31. S. 112, 124.	Hierosaurus Sternbergi
81.	1911.	Roy L. Moodie, Armored cretaceous Dinosaurs. (Nähere Angaben nicht auffindbar, Arbeit mir nicht zugänglich.)	
82.	1912.	Rich. S. Lull, The armored dinosaur Stegosaurus ungulatus, recently restored at Yale University. Verh. VIII. Internat. Zool.-Kongreß Graz. S. 672—681.	Stegosaurus ungulatus
83.	1912.	Ch. W. Gilmore, The mounted skeletons of Comptosaurus in the U. S. Nat. Mus. Proceed. U. S. Nat. Mus. Bd. XXXVI. S. 197—332. Taf. 6—20.	Stegos.-Reste im Lageplan

84. 1913.	G. Tornier, Reptilia (Paläontologie). Handwörterbuch d. Naturwissensch. Fischer-Jena. S. 373 u. Fig. 45.	Stegosauridae (Scelidosaurus, Polacanthus, Stegosaurus)
85. 1914.	Fr. von Huene, Über die Zweistämmigkeit der Dinosaurier, mit Beiträgen zur Kenntnis einiger Schädel. Neues Jahrb. Min., Geol., Paläont. Beil. Bd. XXXVII. S. 580/82.	Stegosaurus
86. 1914.	Charles W. Gilmore, Osteology of the armored Dinosauria in the United States National Museum, with special references to the genus Stegosaurus. 89. Bulletin. Unit. St. Nat. Mus. Washington 1914. 136 Seiten. 13 Taf.	Stegosaurus stenops, (altispinus =) longispinus, Lagepläne d. Grabungen, Rekonstruktionen
87. 1915.	E. Hennig, Kentrosaurus aethiopicus, der Stegosauride des Tendaguru. Sitz.-Ber. Ges. Nat. Freunde z. Berlin.	Kentrosaurus aethiopicus

Subclassis **Dinosauria.**

Ordo **Praedentata** Marsh.

Subordo **Stegosauria** Marsh 1877.

(Anm.: Die bisher aufrecht zu erhaltenden Gattungsnamen und diejenigen Arten, die durch genügende Funde und Beschreibung gesichert erscheinen, sind durch Sperrdruck hervorgehoben und allein durchnummeriert worden. Es bedarf keiner Betonung, daß solche Unterscheidungen nicht scharf sein, daher auch gelegentlich ungerecht erscheinen können.)

Familia **Scelidosauridae** Huxley 1870.

I. Genus Scelidosaurus Owen 1861/63.

1. *Harrisonii* Owen 1861/63. Obere Lagen des unteren Lias; Charmouth, Dorsetshire. (Ein größeres, sehr vollständiges Skelett, Teile eines kleineren. Original Brit. Mus. Nr. 1111.)

II. Genus Echinodon Owen 1861.

2. *Becklesii* Owen 1861. Purbeck; Kliff der Durdleston-Bay. (Schädelteile mit Zähnen.)

Familia **Stegosauridae** Marsh 1881.

III. Genus Stegosaurus Marsh 1877.

3. *armatus* Marsh 1877. Typ in Morrison-beds; Ostabfall der Rocky Mountains unweit Morrison, Colorado. (Zahlreiche Skelettc. Typ im Yale University Museum, New Haven, Nr. 1850.)
   ungulatus Marsh 1879. Nur sexueller Unterschied gegen vorigen? Atlantosaurus-beds. (Zahlreiche Skelette. 2 Cotypen im Yale University Museum, New Haven, Nr. 1853 u. 1858.)
   affinis Marsh 1881. Nomen nudum. Typ im Yale University Museum, New Haven.

4. *stenops* Marsh 1887. Wealden (Morrison beds); Fremont County, Colorado, Garden Park bei Canon City. (Skelett in situ aus Quarry 1. Washington, Unit. Stat. Nat. Mus. Nr. 4934.)
   sulcatus Marsh 1887. Ein altes Individuum von Stegos. ungulatus nach Gilmore. Type aus Morrison beds von Quarry 13 bei Como, Albany county, Wyoming. Washington, Unit. Stat. Nat. Mus. Nr. 4937.

duplex Marsh 1887. (Nachträglich, doch zu Unrecht von St. ungulatus abgetrennt. New Haven, Yale University, Peabody-Museum. Nr. 1858. In Rekonstruktion des St. ungulatus wieder aufgenommen durch Lull.)

5. *priscus* Nopcsa 1911. Oxford; Fletton bei Peterborough. (29 Wirbel, Rippen, Humerus, Ulna, Femur, Teile von Tibia und Fibula, 1 Carpale (?), Astragalus, Calcaneum, Teile der Ilia, Pubis, Ischia, Hautverknöcherungen von einem Individuum. Brit. Mus. London. Nr. 3167. Ferner Stegos. sp. v. Huene, Pubis-Teil und Hautplatten eines zweiten Tieres im Woodwardian-Mus., Cambridge.)

6. *longispinus* Gilmore 1914. Morrison beds; östl. Alcova, Natrona county, Wyoming. (Nicht vollständiges Exemplar in Laramie, Museum der Univ. Wyoming. Nr. D 54.)

[*altispinus* Gilmore 1914. Wohl irrtümlich für longispinus unter Abbild. auf S. 81, da in die eigene Liste der Stegosaurier auf S. 104 nicht aufgenommen.]

discurus (Cope), *seeleyanus* (Cope) } s. Hypsirhophus.

durobrivensis (Hulke) s. Omosaurus.

armatus, *hastiger*, *durobrivensis* } s. Dacentrurus.

Genus **Diracodon** Marsh 1881. Zu Stegosaurus gehörig.

laticeps Marsh 1881. Lediglich Altersunterschied gegen Stegosaurus ungulatus. [Originale: Yale University Museum. Nr. 1885. (Zwei Kieferteile) und United States National Museum. Nr. 4288. (Sonstige Teile verschiedener Skelette.)]

Genus **Hypsirhophus** Cope 1878. Mit Stegosaurus identisch?

discurus Cope 1878. Ungenügend bekannt, desgl. der Fundort. (Original: Zähne, Beinknochen, Wirbel. New York, Americ. Mus. Nat. Hist. Nr. 1878.)

seeleyanus Cope 1879. Ungenügend bekannt. (Original: New York, Americ. Mus. Nat. Hist. Nr. 1879.)

Genus **Priconodon** Marsh 1888. Ganz ungenügend bekannt, von Stegosaurus nicht mit voller Sicherheit abzutrennen.

crassus Marsh 1888. 1 Zahn aus Potomac-Formation; Prince George County, Maryland. (Andere Skeletteile von andern Fundplätzen in Zugehörigkeit ganz fraglich.)

Genus **Omosaurus** Owen 1875. Durch Leidy 1856 vorweggenommener Name; daher zu ersetzen durch:

IV. Genus **Dacentrurus** Lucas 1902.

7. *armatus* Owen 1875. Kimmeridge; Swindon, England. (Nahezu vollständiges Skelett, doch ohne Schädel und Schultergürtel. Brit. Mus. Nr. 46013.)

hastiger Owen 1875. Kimmeridge; Wootton Basset, Wiltshire, England. (Nur zwei Stacheln. Brit. Mus. Nr. 46320—46322.)

8. *durobrivensis* Hulke 1887. Oxford; Peterborough, Northamptonshire. (Sacrum mit Ilia, 1 Femur, 1 Metapodium, Hautpanzerreste.) Coll. Leeds. Sedgwick-Museum, Cambridge.

Phillipsi Seeley 1892. Oxford (coralline oolite); Slingsby, England. (Einzelnes Femur. Mus. d. Yorkshire Philos. Soc., York Woodwardian-Mus. Cambridge?) s. Priodontognathus!

[*Leedsi* (Seeley). Oxford; Fletton bei Peterborough. Vermeintliche Schwanzkammplatte nach von Huene 1901, wahrscheinlich Operculum eines Ganoiden Leedsia (Leedsichthys) problematica Smith-Woodw. geol. mag. 1889, S. 451/53 u. Cat. Foss. Fish. Brit. Mus. Teil III, S. 414.]

vetustus von Huene 1910. Dogger (wahrscheinlich great oolite, nicht forest marble); Enslow Bridge bei Bletchingdon, Oxford. (Einzelnes Femur. Univ.-Mus. Oxford.)

9. *Lennieri* Nopcsa 1910/11. Kimmeridge; Strand von Octeville bei Le Havre. (Einige Wirbel, Ilium, Teile von Pubis, Ischium, Femur. Mus. d'Hist. nat. Le Havre.)

Genus **Priodontognathus** Seeley 1875. (Vom Autor 1892 als Ersatz für „Omosaurus" vorgeschlagener Gattungsname.)

Phillipsii Seeley 1869. Zuerst als Iguanodon aufgefaßt, dann zur selbständigen Gattung erhoben, später Zugehörigkeit zu Omosaurus vermutet. (Einzelnes bezahntes Kieferstück. Fundort unbekannt. Oxford?)

V. Genus **Kentrosaurus** Hennig 1915.

10. *aethiopicus* Hennig 1915. Oberes Kimmeridge und Wealden; Tendaguru, Deutsch-Ostafrika. (Zahlreiche Exemplare, nur Kieferknochen noch unbekannt. Mus. f. Naturkunde, Univ. Berlin.)

VI. Genus **Anthodon** Owen 1876.

11. *serrarius* 1876. Wood-beds der Uitenhage-Formation (Unterkreide, vermutlich Wealden; nicht Perm!) „Iguanodonhoek" am Bushmansriver, Gebiet von Grahamstown — Port Elizabeth, Natal, Südafrika. (Original: Brit. Mus. London. Nr. SA30: Schädelstück mit Zähnen; und Nr. SA 31: Block mit Abdrücken und Fragmenten von Knochen.)

sp. Lyd. Spätere Funde, im Catalog des Brit. Mus. erwähnt.

VII. Genus **Hylaeosaurus** Mantell 1832.

12. *Oweni* Mantell 1844. Wealden; mehrere Fundpunkte in England. (Zähne nicht mit Gewißheit bekannt. Brit. Mus. London. Zusammenhängende Skeletteile. Nr. 3775.)

armatus Owen 1858. Auf das gleiche Original bezogen wie H. Oweni.

? *sp.* Koken 1887. 2 Schwanzwirbelkörper. Prov.-Mus. Hannover. Wealden, Weenzen, Duingerwald.

Nodosauridae Marsh 1890, gegen **Acanthopholididae** Nopcsa 1903 und **Ankylosauridae** Brown 1908

einstweilen nicht abgrenzbar, daher hier unter dem ältesten Namen noch vereint.

VIII. Genus **Polacanthus** Owen (teste Fox 1865/66).

13. *Foxii* Mantell (teste Hulke 1874) [Owen (M. S.) teste Lydekker 1888 Catal.]. Wealden; Insel Wight. (Original von Brixton: zusammenhängende Skeletteile. Vorderextremität bisher unbekannt. Alle Funde im Brit. Mus. Nr. R. 175.)

nov. sp. Lydekker 1892. Wealden; Insel Wight. (Hautpanzerreste.)

IX. Genus **Acanthopholis** Huxley 1867.

14. *horridus* Huxley 1867. Cenoman (unterster Chalkmarl; Copt Point bei Folkestone; upper greensand von Cambridge?). (Original: Schädelfragment, Zähne, Hautpanzer, wenige Reste von Wirbelsäule und Extremitäten. Teils Mus. d. Geol. Surv., teils Brit. Mus.)

stereocercus Seeley 1869. Cenoman (upper greensand); Cambridge. (Einige Wirbel, ein Stachelfragment. Woodwardian-Mus. d. Univ. Cambridge.

eucercus Seeley 1879. Cenoman (upper greensand); Cambridge. (6 Schwanzwirbel. Woodwardian-Mus. d. Univ. Cambridge.)

macrocercus Seeley 1869. Cenoman (upper greensand); Cambridge. (Einige Wirbel. Woodwardian-Mus. d. Univ. Cambridge.)

[*platypus* Seeley 1869. ? ob Cenoman; Cambridge. Zu Macrurosaurus gehörig? (1 Sauropoden-ähnliches Metapodium. Woodwardian-Mus. d. Univ. Cambridge.)]

X. Genus **Anoplosaurus** Seeley 1879.

15. *curtonotus* Seeley 1879. Cenoman (upper Greensand); Cambridge. (Kieferstück, Wirbel, Rippen, Teile des Schultergürtels und der Extremitäten; Hautverknöcherungen unbekannt. Woodwardian Mus. Univ. Cambridge.)

major Seeley 1879. Cenoman (upper Greensand); Cambridge. (Einzelne Hals-Wirbelkörper, nachträglich von Acanthopholis stereocercus abgetrennt. Woodwardian Mus. Univ. Cambridge.)

XI. Genus **Struthiosaurus** Bunzel 1871. Dem folgenden identisch?

16. *austriacus* Bunzel 1871. Süßwasserhorizont der Gosau-Kreide; „Neue Welt“ bei Wiener Neustadt. (Vereinzeltes Hinterhaupt. Geol. Univ.-Mus. Wien.)

Genus **Crataeomus** Seeley 1881. Wenn vorgenannter Schädel hinzugehörig, hätte dessen Name auf die ganze Gattung überzugehen. (Ceratopside?)

Pawlowitschi Seeley 1881. Süßwasserhorizont der Gosau-Kreide; „Neue Welt“ bei Wiener Neustadt. (Panzer und mehrere Wirbel eines (?) Individuums. Geol. Univ. Mus. Wien.)

17. *lepidophorus* Seeley 1881. Süßwasserhorizont der Gosau-Kreide; „Neue Welt“ bei Wiener Neustadt. (Panzer, Schultergürtel, Extremitätenknochen, Rippen usw. Geol. Univ. Mus. Wien.)

Genus **Hoplosaurus** Seeley 1881.

ischyrus Seeley 1881. Süßwasserhorizont der Gosau-Kreide; „Neue Welt“ bei Wiener Neustadt. (Sehr schlechte Reste von Humerus, Scapula, Femur, Wirbel, Hautverknöcherungen eines Individuums. Geol. Univ. Mus. Wien.)

XII. Genus **Hoplitosaurus** Lucas 1902.

18. *Marshi* Lucas 1901. (Zunächst als Stegosaurus beschrieben.) Unt. Kreide; Calyco Canyon, Süd-Dakota. (1 Femur, Teile der Humeri und des Schultergürtels, einzelne Wirbelkörper, Rippenbruchstücke, Hautverknöcherungen. Un. Stat. Nat. Mus., Washington. Nr. 4752.

Genus **Stegopelta** Williston 1911. (Mit Palaeoscincus-Ankylosaurus zu vereinigen?)

19. *landerensis* Williston 1911. Ob. Kreide (untere „Hailey shales“, nach Moodie und Wieland gleich oberem Benton, nach Williston unmittelbar über Benton-Kreide); Lander, Wyoming. (Kieferteile mit Zähnen, Fragmente von Ulna, Radius, Tibia, Fibula, Pubis, Ischium, Metatarsalia, Rippen, Sacrum und Rückenwirbeln, 2 Schwanzwirbel, zahlreiche Hautknöchelchen, -platten und -stachel. Walker Mus., Univ. Chikago.)

Genus **Palaeoscincus** Leidy 1856.

costatus Leidy 1856. Ob. Kreide (Judith river beds und Laramie); Judith river; Montana; Red deer river, Kanada. (Original: 1 Zahn, später in größerer Zahl gefundener Typ. In

gleicher Schicht etwa ein Dutzend Wirbel, eine Ulna ungewisser Herkunft, zunächst als zugehörig betrachtet.)

latus Marsh 1892. Ob. Kreide („Ceratops beds"); Wyoming. (1 Zahn.)

[*asper* Lambe 1902. Ob. Kreide (Judith-river beds Süßwasserschichten); Red deer river, Kanada. (Vereinzelte Zahnkrone, kaum in die Gruppe gehörig.)]

Genus **Stereocephalus** Lambe 1902. (Mit Palaeoscincus identisch, also durch jenen Namen, oder falls dieser in Ankylosaurus aufzugehen hat, dadurch zu ersetzen.)

tutus Lambe 1902. Ob. Kreide (Judith-river beds). Red deer river, Kanada. (Schädelstück, Zähne, Rippen, Hautverknöcherungen. Gehören nach Hatcher wahrscheinlich nicht zusammen, sondern umfassen auch Crocodilier-Reste.)

XIII. Genus **Ankylosaurus** Brown 1908.

20. *magniventris* Brown 1908. Ob. Kreide (Hell breek-beds); Gilbert Creek, Montana. (Schädel, 2 Zähne, Schultergürtel, 7 Hals-, 10 Rumpf-, 4 Schwanzwirbel, Rippen, Hautplatten. Amer. Mus. Nat. Hist., New York.)

Genus **Troodon** Leidy 1856.

formosus Leidy 1856. Ob. Kreide; Judith-river. (1 Zahn.)

XIV. Genus **Hierosaurus** Wieland 1909. (Mit Stegopelta noch nicht sicher zu vereinigen.)

21. *Sternbergii* Wieland 1909. Niobrara-Kalk (marin); westl. Kansas. (Nahezu vollständiges Skelett. Yale Univ. Mus., New Haven.)

XV. Genus **Nodosaurus** Marsh 1889.

22. *textilis* Marsh 1889. (Skelett und Panzer; Schädel und Zähne fehlen. Peabody-Museum, Yale University, New Haven. Nr. 1815 teste Hatcher.)

Incertae sedis.

Genus **Regnosaurus** Mantell 1848. (Iguanodontide?)

Northamptoni Mantell 1848. (1 Unterkiefer.)

Genus **Stegoceras** Lambe 1902. (Ceratopside?)

validus Lambe 1902. Ob. Kreide (Judith river beds); Kanada. (Zwei nach Hatcher bestimmt nicht zusammengehörige Schädelfragmente. Sammlg. d. Geol. Surv. Canada. Nr. 515a u. 1423.)

	England	Frankreich	Österreich	Vereinigte Staaten	Kanada	Süd-Afrika	Ost-Afrika
(Tertiär?)				Laramie (Lance formation, Hell creek) — Ankylosaurus magniventris			
Oberkreide			Gosau: Crataeomus Pawlowitschi, lepidophorus, Struthiosaurus austriacus, Hoplosaurus ischyrus	Montana-Gruppe { Fox hills; Pierre { Bearpaw (marin); Judith river beds — Troodon formosus } Palaeoscincus } Colorado-Gruppe { Niobrara marin (Hailey-shales) — Hierosaurus Sternbergii — ? Stegopelta landerensis; Ft. Benton — ? Stegopelta landerensis } Dakota	{ (Stegoceras) Palaeoscincus costatus Stereocephalus tutus		
Mittelkreide	Acanthopholis horridus, stereocercus, eucercus, Anoplosaurus major, curtonotus			Nodosaurus textilis			
Neokom Unterkreide (Comanche, Cloverly)							
Wealden (Morrison-, Atlantosaurus-, Como-beds)	Hylaeosaurus Oweni, Polacanthus Foxii			Stegosaurus armatus, ungulatus, affinis, stenops, sulcatus, duplex, longispinus, discurus, seeleyanus, crassus, laticeps Hoplitosaurus Marshi		Anthodon serrarius Anthodon sp.	Kentrosaurus aethiopicus
Purbeck	Echinodon Becklesii						
Kimmeridge	Dacentrurus armatus, hastiger	Dacentrurus Lennieri					Kentrosaurus aethiopicus
Oxford	Dacentrurus Phillipsi, durobrivensis, Stegosaurus priscus						
Dogger	Dacentrurus vetustus						
Lias	Scelidosaurus Harrisonii						

Index.